

Matematik ve Fen Bilimleri Eğitimi Ana Bilim Dalı
İlköğretim Matematik Eğitimi Bilim Dalı
Tezsiz Yüksek Lisans Programı Ders Listesi

| Dersin Kodu | Dersin Adı ve İçeriği | TPK | AKTS |
|--------------------|--|------------|-------------|
| İME9000 | Dönem Projesi | - - - | 8 |
| İME9010 | Yeterlik | - - - | - |
| İME9020 | Nitel Araştırmalarda Veri Analiz Yöntemleri | 3 0 0 | 6 |
| İME9030 | Araştırma Metotları ve Veri Toplama Yöntemleri | 3 0 0 | 6 |
| İME9040 | Matematik Eğitimi ve Öğrenme Teorileri | 2 0 0 | 6 |
| İME9050 | Matematik Eğitimi Araştırmalarında Trendler | 3 0 0 | 6 |
| İME9060 | Problem Çözme ve Matematiksel Modelleme | 3 0 0 | 6 |
| İME9070 | Matematik Eğitiminde Etkinlik Tasarımı ve Uygulamaları | 3 0 0 | 6 |
| İME9080 | İlköğretimde Öğrenme ve Öğretme Yaklaşımları | 3 0 0 | 6 |
| İME9090 | Matematik Öğretimi ve Materyal Geliştirme | 3 0 0 | 6 |
| İME9100 | Matematik Öğretmen Eğitiminde Trendler | 3 0 0 | 6 |
| İME9110 | Matematiksel Kavram Yanılgıları ve Çözüm Önerileri | 3 0 0 | 6 |
| İME9120 | İlköğretim Okullarında Cebir Öğrenimi ve Öğretimi | 3 0 0 | 6 |
| İME9130 | İlköğretim Okullarında Geometri Öğrenimi ve Öğretimi | 3 0 0 | 6 |
| İME9140 | İnsan İlişkileri ve İletişim | 3 0 0 | 6 |